



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 205694917 U

(45)授权公告日 2016.11.23

(21)申请号 201620267742.5

(22)申请日 2016.03.31

(73)专利权人 宁波新禾控股集团有限公司

地址 315100 浙江省宁波市鄞州区春辉路8号

(72)发明人 陆文光

(74)专利代理机构 宁波诚源专利事务所有限公司 33102

代理人 徐雪波 叶桂萍

(51)Int.Cl.

A01K 15/02(2006.01)

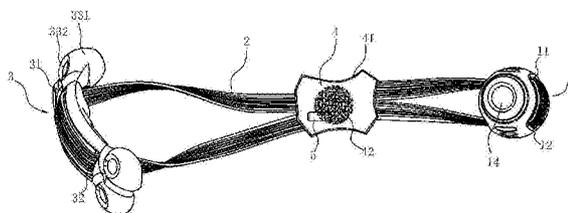
权利要求书1页 说明书3页 附图2页

(54)实用新型名称

宠物撕咬训练器

(57)摘要

本实用新型涉及一种宠物撕咬训练器,包括有供宠物咬持的咬持件以及设置在该咬持件上的拉绳,其特征在于:拉绳为弹性拉绳,且拉绳上还设置有供主人手持的握持件,咬持件和握持件均具有供弹性拉绳穿过的穿绳孔,与现有技术相比,本实用新型的优点在于主人通过手持握持件,而设置在弹力拉绳另一端的咬持件能逗趣宠物狗并供宠物狗作撕咬训练,由于弹力拉绳质地结实,并且弹力绳相比柔性牵引绳具有不易断裂的特点,能更好地耐受宠物的撕咬,同时还可采用不同色系的弹力拉绳相互扭拧以增强弹力拉绳对宠物的吸引力,主人一手握持握持部,还可以增加宠物与主人的互动,培养他们之间的感情。



1. 一种宠物撕咬训练器,包括有供宠物咬持的咬持件(1)以及设置在该咬持件(1)上的拉绳,其特征在于:所述拉绳为弹性拉绳(2),且所述弹性拉绳(2)上还设置有供主人手持的握持件(3),所述咬持件(1)和握持件(3)均具有供弹性拉绳(2)穿过的穿绳孔,还包括有紧固件(4),所述咬持件(1)的穿绳孔包括有相对平行设置的第一穿绳孔(11)和第二穿绳孔(12),而所述握持件(3)的穿绳孔也包括有相对平行设置的第三穿绳孔(31)和第四穿绳孔(32),所述弹性拉绳(2)的一端穿过咬持件(1)的第一穿绳孔(11)后再穿过咬持件(1)的第二穿绳孔(12),而所述弹性拉绳(2)的另一端穿过握持件(3)的第三穿绳孔(31)后再穿过握持件(3)的第四穿绳孔(32),所述弹性拉绳(2)的两端汇合在位于咬持件(1)和握持件(3)之间的紧固件(4)内。

2. 根据权利要求1所述的宠物撕咬训练器,其特征在于所述紧固件(4)内设置有能发出声响的气哨(5)。

3. 根据权利要求2所述的宠物撕咬训练器,其特征在于所述紧固件(4)呈大致十字形,该紧固件(4)外表面包覆有织物(41),而所述紧固件(4)的内表面填充有填充物(42)。

4. 根据权利要求1所述的宠物撕咬训练器,其特征在于所述咬持件(1)的外表面局部具有向下凹陷的凹陷部(13),所述第一穿绳孔(11)和第二穿绳孔(12)分别位于凹陷部(13)的两侧,所述弹性拉绳(2)呈扁平状,在通过第一穿绳孔(11)和第二穿绳孔(12)后能与咬持件(1)的外表面齐平。

5. 根据权利要求1所述的宠物撕咬训练器,其特征在于所述握持件(3)的外表面局部具有向下凹陷的凹口部(33),所述第一穿绳孔(11)和第二穿绳孔(12)分别位于凹口部(33)的两侧,所述弹性拉绳(2)呈扁平状,在通过第三穿绳孔(31)和第四穿绳孔(32)后能与握持件(3)的外表面齐平。

6. 根据权利要求5所述的宠物撕咬训练器,其特征在于所述握持件(3)的内表面对应所述凹口部(33)的位置设置有至少两个供手指握持的凹槽(34)。

7. 根据权利要求6所述的宠物撕咬训练器,其特征在于所述握持件(3)于所述凹口部(33)的两侧还向外延伸有膨大端(331),所述膨大端(331)具有供其它弹性拉绳穿过的通孔(332)。

8. 根据权利要求1所述的宠物撕咬训练器,其特征在于所述咬持件(1)的中部具有供其它弹性拉绳穿过的贯穿孔(14)。

9. 根据权利要求1~8任意一项权利要求所述的宠物撕咬训练器,其特征在于所述咬持件(1)、握持件(3)以及弹性拉绳(2)的材质可选自以下任一构件:苯乙烯类树脂构件、聚氨酯构件、聚酰胺构件和热塑性弹性体构件。

宠物撕咬训练器

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种宠物玩具,尤其涉及一种能供宠物撕咬训练的宠物撕咬训练器。

背景技术

[0002] 宠物玩具是一种用来给宠物玩耍的玩具。和传统意义上的玩具不一样,宠物玩具是一种基于将宠物作为人类伙伴而诞生的一种玩具类型,这种玩具存在的目的就是让人类和自己的宠物真正的互动起来。一般比较常见的宠物玩具是用来提供宠物撕咬和抓挠,需要有比较结实的质地,但是质地过硬的宠物玩具又会对宠物造成伤害。其次,宠物玩具的外形必须要能够吸引宠物,现有的一些宠物玩具过于强调外形的艳丽和美观,忽略了玩具本身对宠物的吸引力,不能起到吸引宠物玩耍的作用。宠物猫和宠物狗的天性不同,目前针对宠物狗擅长于奔跑和撕咬天性,比较流行的种类是带有一定弹性内胆的网球类玩具,在人与动物的嬉戏过程中,网球忽高忽低的弹跳以及在草地上的非规则的变向令宠物狗兴奋不已,弹性十足的网球成为了宠物狗的追逐对象,但网球类玩具被宠物狗衔咬之后,主人难以再拿回而重新逗趣宠物狗,为此一专利号ZL201320823685.0(公告号为CN203968926U)的中国专利《一种宠物逗玩物》公开了一种宠物逗玩物,包括具有弹性的内胆和包覆于内胆表层的外皮,外皮的外表包裹有面料,面料上还带有牵拉绳,其外表层为柔软厚实的面料,特别适用于宠物狗的训练,不仅增加了宠物逗玩物的耐撕咬能力,还增强了训练效果和乐趣,而主人直接在网球类玩具上设置牵引绳,以将宠物逗玩物提拉在手中,并能随时随地地吸引、逗趣宠物狗,吸引宠物狗咬持玩具,由于牵引绳为柔性材质,若是宠物狗咬着玩具兴奋地上串下跳则牵引绳容易在玩耍过程中扯断,不利于宠物狗的撕咬训练。

发明内容

[0003] 本实用新型所要解决的技术问题是针对上述现有技术现状而提供一种能有效增强宠物狗撕咬训练强度的宠物撕咬训练器。

[0004] 本实用新型解决上述技术问题所采用的技术方案为:该穿绳玩具,包括有供宠物咬持的咬持件以及设置在该咬持件上的拉绳,其特征在于:所述拉绳为弹性拉绳,且所述弹性拉绳上还设置有供主人手持的握持件,所述咬持件和握持件均具有供弹性拉绳穿过的穿绳孔。

[0005] 为了将弹性拉绳穿过咬持件和握持件后的两端能固定,还包括有紧固件,所述咬持件的穿绳孔包括有相对平行设置的第一穿绳孔和第二穿绳孔,而所述握持件的穿绳孔也包括有相对平行设置的第三穿绳孔和第四穿绳孔,所述弹性拉绳的一端穿过咬持件的第一穿绳孔后再穿过咬持件的第二穿绳孔,而所述弹性拉绳的另一端穿过握持件的第三穿绳孔后再穿过握持件的第四穿绳孔,所述弹性拉绳的两端汇合在位于咬持件和握持件之间的紧固件内。

[0006] 所述紧固件内设置有能发出声响的气哨。当宠物狗不咬在咬持件上而是咬在紧固

件上时,还能促发气哨发声,以增加宠物玩耍的乐趣。

[0007] 所述紧固件呈大致十字形,该紧固件外表面包覆有织物,而所述紧固件的内表面填充有填充物。由于织物以及织物内填充物的设置能使得宠物狗咬持在紧固件上时更易触发气哨的发声。

[0008] 为了增加弹性拉绳与咬持件的接触面积,增大弹性拉绳与咬持件的配合强度,所述咬持件的外表面局部具有向下凹陷的凹陷部,所述第一穿绳孔和第二穿绳孔分别位于凹陷部的两侧,所述弹性拉绳呈扁平状,在通过第一穿绳孔和第二穿绳孔后能与咬持件的外表面齐平。

[0009] 同样地,为了增加弹性拉绳与握持件的接触面积,增大弹性拉绳与握持件的配合强度,所述握持件的外表面局部具有向下凹陷的凹口部,所述第一穿绳孔和第二穿绳孔分别位于凹口部的两侧,所述弹性拉绳呈扁平状,在通过第三穿绳孔和第四穿绳孔后能与握持件的外表面齐平。

[0010] 为了方便主人握持握持件,而利用咬持件逗趣宠物狗,所述握持件的内表面对应所述凹口部的位置设置有至少两个供手指握持的凹槽。

[0011] 所述握持件于所述凹口部的两侧还向外延伸有膨大端,所述膨大端具有供其它弹性拉绳穿过的通孔。通过膨大端上通孔的设置能使得整个穿绳玩具通过其它弹性拉绳与另外的玩具连接起来,供多只宠物狗咬持玩耍。

[0012] 同样地,所述咬持件的中部具有供其它弹性拉绳穿过的贯穿孔。利用咬持件的贯穿孔可利用其它弹性拉绳与另外的玩具连接起来,供多只宠物狗咬持玩耍。

[0013] 所述咬持件、握持件以及弹性拉绳的材质可选自以下任一构件:苯乙烯类树脂构件、聚氨酯构件、聚酰胺构件和热塑性弹性体构件。由于咬持件、握持件以及弹性拉绳采用了苯乙烯类树脂构件、聚氨酯构件、聚酰胺构件和热塑性弹性体中的其中一种,有效增强宠物狗耐撕咬的弹性度。

[0014] 与现有技术相比,本实用新型的优点在于主人通过手持握持件,而设置在弹力拉绳另一端的咬持件能逗趣宠物狗并供宠物狗作撕咬训练,由于弹力拉绳质地结实,并且弹力绳相比柔性牵引绳具有不易断裂的特点,能更好地耐受宠物的撕咬,同时还可采用不同色系的弹力拉绳相互扭拧以增强弹力拉绳对宠物的吸引力,主人一手握持握持部,还可以增加宠物与主人的互动,培养他们之间的感情。

附图说明

[0015] 图1为本实用新型实施例的结构示意图;

[0016] 图2为图1的分解结构示意图;

[0017] 图3为图1中握持件的结构示意图;

[0018] 图4为图1中咬持件的结构示意图;

[0019] 图5为图3另一个角度的结构示意图。

具体实施方式

[0020] 以下结合附图实施例对本实用新型作进一步详细描述。

[0021] 如图1~5所示,本宠物撕咬训练器包括有供宠物咬持的呈球状的咬持件1以及设

置在该咬持件1上的弹性拉绳2,且弹性拉绳2上还设置有供主人手持、类似把手状的握持件3,咬持件1和握持件3均具有供弹性拉绳2穿过的穿绳孔,而咬持件1与握持件3间还设置有能将穿过两者的弹性拉绳2紧固的紧固件4,为了使宠物咬住咬持件1时不易滑出,咬持件1的外表面还设置有多个沟槽。

[0022] 其中,咬持件1的穿绳孔包括有相对平行设置的第一穿绳孔11和第二穿绳孔12,而握持件3的穿绳孔也包括有相对平行设置的第三穿绳孔31和第四穿绳孔32,弹性拉绳2的一端穿过咬持件1的第一穿绳孔11后再穿过咬持件1的第二穿绳孔12,而弹性拉绳2的另一端穿过握持件3的第三穿绳孔31后再穿过握持件3的第四穿绳孔32,弹性拉绳2的两端汇合在位于咬持件1和握持件3之间的紧固件4内。该紧固件4的外表面包覆有大致呈十字交叉形的织物41,能供弹性拉绳2呈十字形穿线,以加强整个穿绳玩具的强度;紧固件4的内表面填充有填充物42如棉花,且紧固件4内还设置有供宠物能发出声响的气哨5。当宠物狗不咬在咬持件1上而是咬在紧固件4上时,由于织物41以及织物41内填充物42的设置能使得宠物狗咬持在紧固件4上时更易触发气哨5而发声,以增加宠物玩耍的乐趣。

[0023] 本实施例中,为了增加弹性拉绳2与咬持件1及握持件3的接触面积,增大弹性拉绳2与咬持件1的配合强度,咬持件1的外表面局部具有向下凹陷的凹陷部13,第一穿绳孔11和第二穿绳孔12分别位于凹陷部13的两侧,弹性拉绳2呈扁平状在通过第一穿绳孔11和第二穿绳孔12后能与咬持件1的外表面齐平,而握持件3的外表面局部具有向下凹陷的凹口部33,第一穿绳孔11和第二穿绳孔12分别位于凹口部33的两侧,呈扁平状的弹性拉绳2在通过第三穿绳孔31和第四穿绳孔32后能与握持件3的外表面齐平,为了方便主人握持握持件3,利用咬持件1逗趣宠物狗,握持件3的内表面对应凹口部33的位置设置有三个供手指握持的凹槽34。

[0024] 并且,为了能供多只宠物狗咬持玩耍,握持件3于凹口部33的两侧还向外延伸有膨大端331,膨大端331包括有两个并列呈球状的穿线球,当然也可以包括三个或四个,可根据具体情况而设置,且每个穿线球具有供其它弹性拉绳穿过的通孔332。同样地,咬持件1的中部也具有供其它弹性拉绳穿过的贯穿孔14。利用膨大端331穿线球的通孔332和咬持件1上的贯穿孔14的设置能使得整个穿绳玩具通过其它弹性拉绳与另外的玩具连接起来,供多只宠物狗咬持玩耍。

[0025] 为了加强其耐撕咬性、咬持件1、握持件3以及弹性拉绳2的材质可选自以下任一构件:苯乙烯类树脂构件、聚氨酯构件、聚酰胺构件和热塑性弹性体构件。

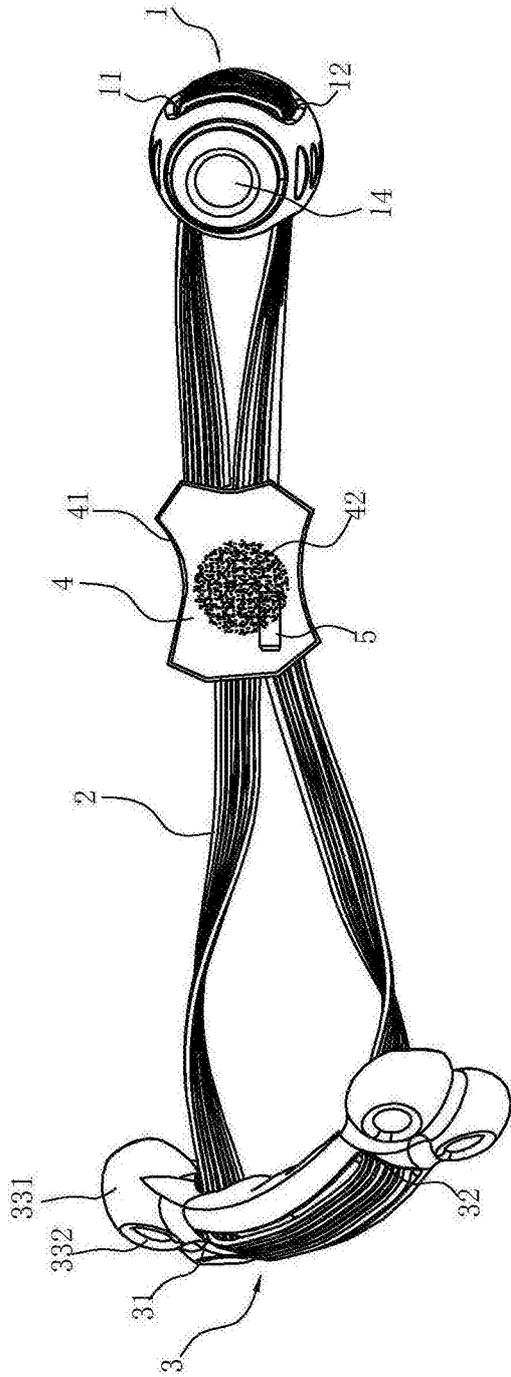


图1

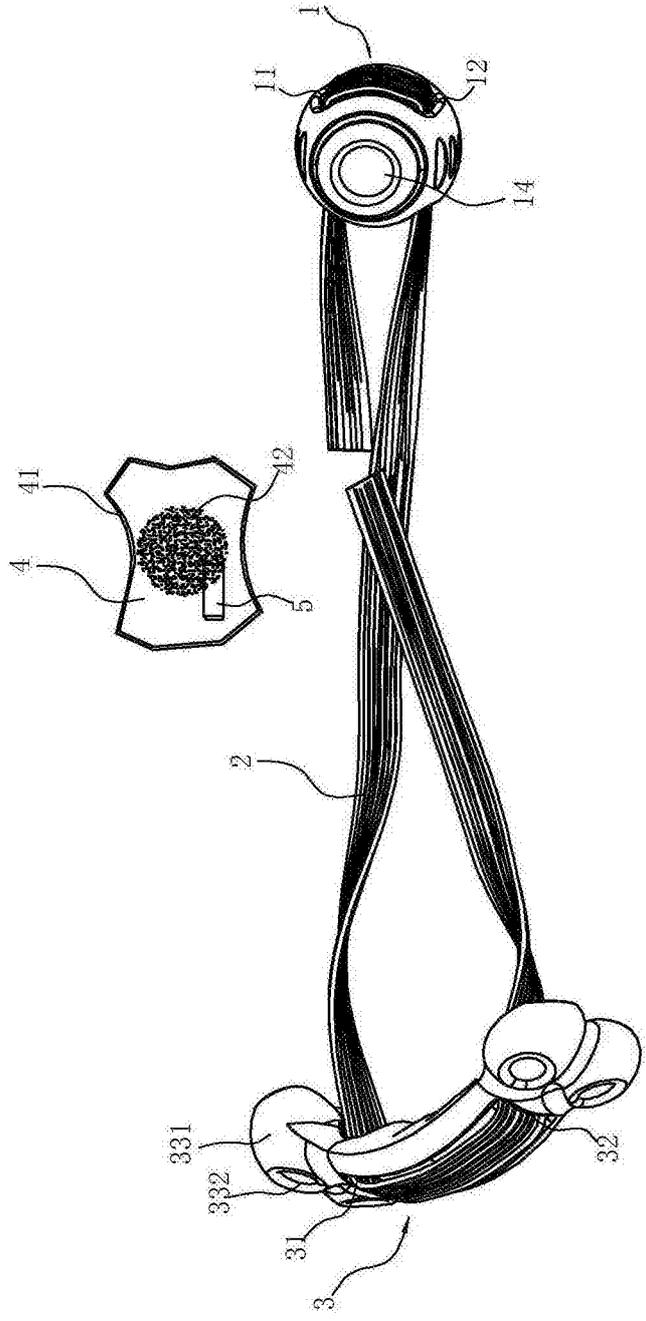


图2

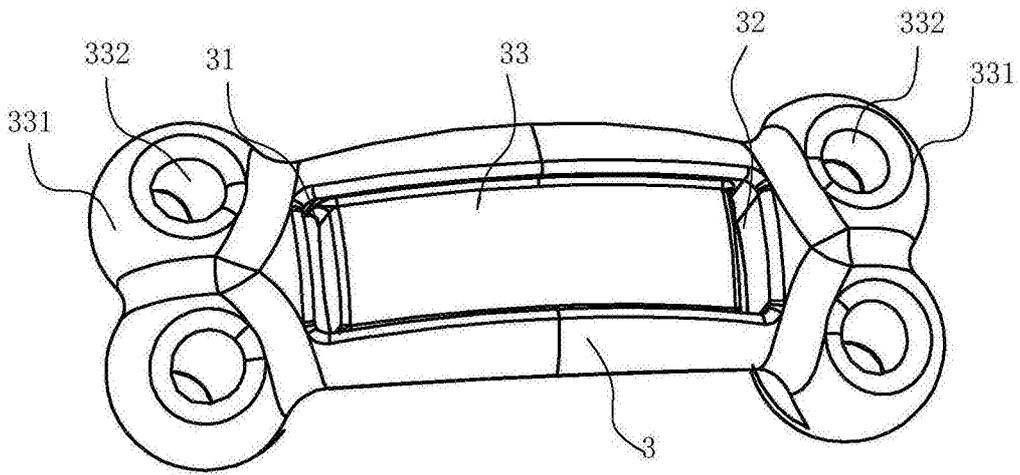


图3

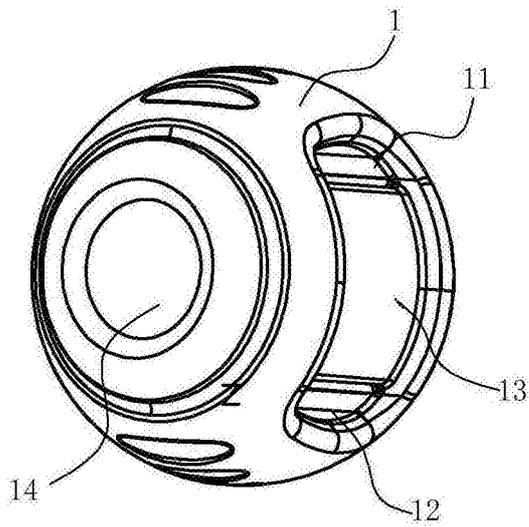


图4

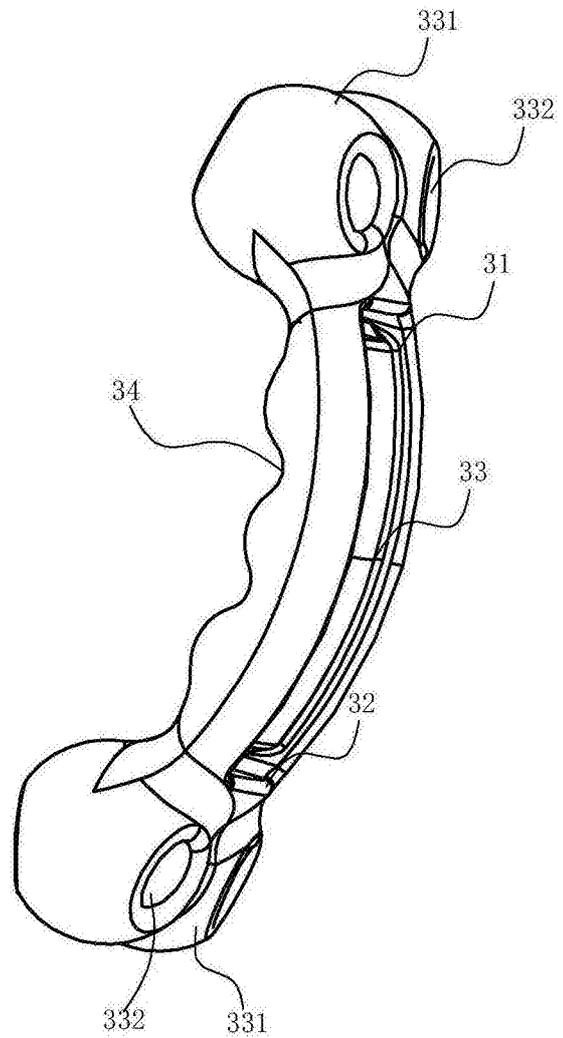


图5